QSO
Quality,Safety & Originality

戸建用メータ配管ユニット

メータセット-3

（逆止弁 CA2型）

水道メータはそのままに

逆止弁を楽々交換!

PE回転継手付▲

ねじ接合▲

耐寒ボックス仕様▲

特長

●配管作業を簡素化

メータ周りの材料をメータボックスと一体化、
メータボックス両側の接続作業のみ。

●逆止弁の交換が容易

逆止弁部はキャップと一体化。
上から容易に取付け取外しが可能。

●メータ交換は、棒一本で

水道メータの接続は、圧着式。
ハンドルは円形状で専用棒による着脱。

●メータ逆付け防止付で

水道メータは、流れに対し逆に取付けできない安心構造。

●止水栓は開閉防止型で

止水栓の開閉操作を、必要時管理することが可能。

●接水する材料は鉛フリーで

水道水と接する材料は、鉛フリー材(CAC902)を使用。

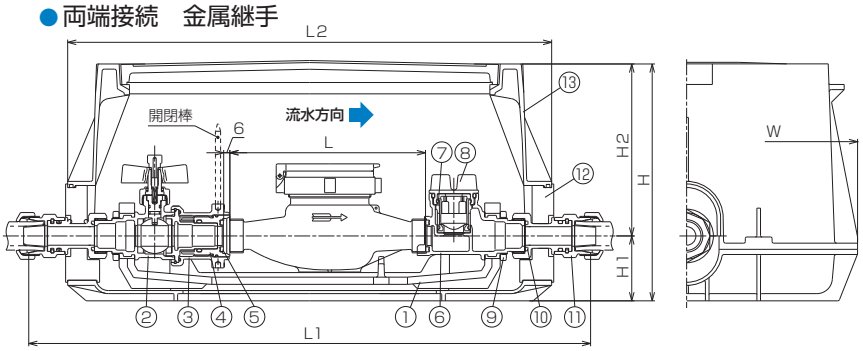
前澤給装工業株式会社

戸建用メータ配管ユニット

メータセット-3（逆止弁CA2型）

■構造・寸法

●両端接続　金属継手



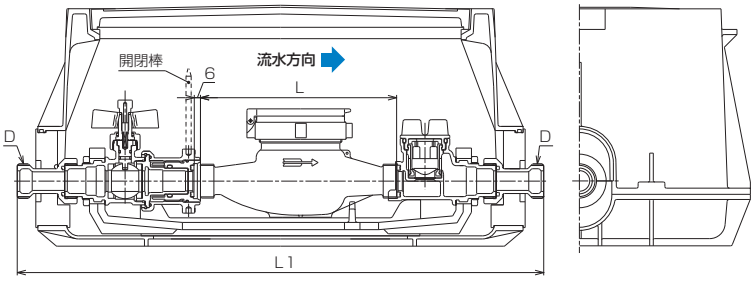
・主要部寸法表　（単位：mm）

呼び径	L	L1	L2	H	H1	H2	W
13S	100	469	382	200	51	149	275
13L	165	534	470	230	55	175	332
20	190	546	470	230	63	167	332
25	225	628	545	230	65	165	348

●使用メータボックス

呼び径	メータボックス
13S	MB-13SH
13L	MB-20SH
20	MB-20SH
25	MB-25SH

●両端接続　平行おねじ



・主要部寸法表　（単位：mm）

呼び径	L	D	L1
13S	100	G3／4	445
13L	165	G3／4	510
20	190	G1	510
25	225	G1 1／4	588

■仕　様

使用圧力	0.75MPa以下
使用流体	水道水
使用流体温度	常　温
性　能	平成9年厚生省令第14号の耐圧、浸出及び逆流防止性に適合*

＊(公社)日本水道協会　品質認証センター　認証登録品

●部品表

部品番号	部品名称	材　質
1	ベース	FCD450（樹脂粉体塗装）
2	ボール止水栓 開防1型	主要:CAC902
3	ハンドル	CAC406
4	スライダー	CAC902C（めっき処理）
5	メータパッキン	EPDM
6	逆止胴	CAC902
7	逆止弁ユニット CA2型	—
8	キャップ	CAC902
9	ナット	CAC406C
10	Oリング	EPDM
11	PE回転継手	主要:CAC902 又はCAC902C
12	土留め板	NR
13	メータボックス	ABS

※開閉棒は、製品に含まれません。
※呼び径25は、上水ねじ水道メータ専用です。

■逆止弁の交換

① キャップを本体から緩める
又は締付ける

キャップをあける方向又は
しめる方向に手又はレンチで回す

② 逆止弁を本体から外す
又は取付ける

取付け時は、本体の溝（1箇所）に
逆止弁の突起部を合わせる

③ 逆止弁をキャップから取外す
又は取付ける

逆止弁スナップ部を押してキャップより
取外す。
又は、キャップに逆止弁を「カチッ」と
音がするまで押込む

施工上の注意点

- 取り付け前には、必ず配管内の異物等取り除く為洗管してください。
- 運搬中の落下には、充分注意してください。
- 水道メータを取り付ける場合は、止水栓側を先に取り付け、次に逆止弁側を取り付け、ハンドルを締付けてください。
- 水道メータのふたを閉めてから、ボックスのふたを閉めてください。
- 実際の施工にあたっては、付属の取扱説明書を熟読してください。
- 設定条件、使用条件をご確認の上、用途に合った製品をお選びください。
- 当カタログに記載の寸法等各種データは代表値を示しています。
- 当カタログは、内容の補足・改善・設計変更等により予告なく変更することがあります。
- 上記の注意事項を守らずにご使用された場合の故障、事故に関しては当社では責任を負いかねますのでご了承ください。

■お問い合わせ･ご用命は、各営業所へ。

前澤給装工業株式会社

本　社　〒152-8510　東京都目黒区鷹番二丁目13番5号　Tel.(03)3716-1511（代表）

北海道（011）814-1515　栃　木（028）633-8821　静　岡（054）238-2171　広　島（082）291-4351
釧　路（0154）25-0311　群　馬（027）280-6351　新　潟（025）241-5466　四　国（089）974-8577
青　森（017）773-3158　埼　玉（048）815-7112　北　陸（076）240-6510　九　州（092）472-7341
秋　田（018）866-3551　千　葉（043）233-9631　名古屋（052）745-8211　熊　本（096）386-2377
仙　台（022）263-2331　東　京（03）3711-6331　京　都（075）222-2241　鹿児島（099）257-1770
福　島（024）927-5651　東京西（042）578-2571　大　阪（06）4808-4411
茨　城（029）824-7581　横　浜（045）323-5671　岡　山（086）243-8151

http：//www.qso.co.jp/

JQA-1691
（福島工場）

JQA-EM2080
（本社･福島工場･東京営業）